Bang & Olufsen Distributors

AUSTRALIA
G.R.D. Group Pty. Ltd.
698 Burke Road
Camberwell
Victoria 3124
Phone: (03) 82-1256

AUSTRIA
A. Weiner Ges.m.b.H.
Serviceabteilung
1140 Wien
Cumberlandstrasse 16
Phone: (0222) 827491

BELGIUM
S.A. Bang & Olufsen N.V.
523 Avenue Louise
1050 Bruxelles
Phone: (02) 6484858

CANADA
BSR (Canada) Limited
26 Clairville Drive
Rexdale, Ontario M9V 4B3
Phone: (416) 675-2425

DENMARK
Bang & Olufsen A/S
7600 Struer
Phone: 07/851122

FINLAND
OY Bang & Olufsen AB
Kuortanegatan 1
SF-00520 Helsingfors 52
Phone: 716400

FRANCE
Ets. VIBRASSON
97-99 Rue Damrémont
75018 Paris
Phone: 01/255.42.01

GERMANY
Beo Hifi-Geräte
Vertriebsges.m.b.H. & Co.
2000 Hamburg 1
Wandalenweg 20
Phone: 040/2874230

GREECE
John Ul. Kyriacopoulos & Co.
18 Amerikis Street
Athens 135
Phone: 3627697 - 3606543

HOLLAND
Bang & Olufsen
Nederland B.V.
P.O. Box 36
'S-Graveland
Phone: 035-61824

HONG KONG
The Radio People Ltd.
25, Chatham Road
Kowloon
Phone: 663241-2

IRAN
Golavaz Co. Ltd.
Saman Center
Elizabeth Blvd. 153.8
Tehran 14
Phone: 623088-655218

IRELAND
Peter Dand & Co. Ltd.
111 Clonskeagh Road
Dublin 6
Phone: 694433

ISRAEL
Royal Electronics Limited
48 Hanamal Street
Haifa
Phone: 644224

ITALIA
INNO-ICAM S.p.A.
Viale Certosa 138
20156 Milano
Phone: 02-308 56 45

JAPAN
The East Asiatic Co., Ltd.
5th Floor, Nittochi Bldg.
4-1, Kasumigaseki 1-chome
Chiyoda-ku
Tokyo 100
Phone: (03) 508-9841

LUXEMBOURG
S.A. Bang & Olufsen N.V.
523 Avenue Louise
1050 Bruxelles
Phone: (02) 6484858

NORWAY
Bang & Olufsen A/S
Ingvald Ludvigsensgate 14
3000 Drammen
Phone: (03) 823790

SINGAPORE
Eastland Trading Company
P.O. Box 1128
Singapore 7
Phone: 21021

SOUTH AFRICA
Teltron (Pty) Ltd.
17 Faraday Street
Village Main
P.O. Box 264
Johannesburg 2000
Phone: 21-0911

SPAIN
ATOMIUM
Lombia 3
Madrid 9
Phone: 401-67-75

SWEDEN
Bang & Olufsen Svenska AB
Albygatan 113
17125 Solna
Phone: 08/981340

SWITZERLAND
Bang & Olufsen AG
Kanalstrasse 27
8152 Glattbrugg
Phone: (01) 8100266

UNITED KINGDOM
Bang & Olufsen
United Kingdom Limited
Eastbrook Road
Gloucester GL4 7DE
Phone: 0452/21591

USA
Bang & Olufsen of
America Inc.
515 Busse Road
Elk Grove Village
Ill 60007
Phone: (312) 640 - 0660

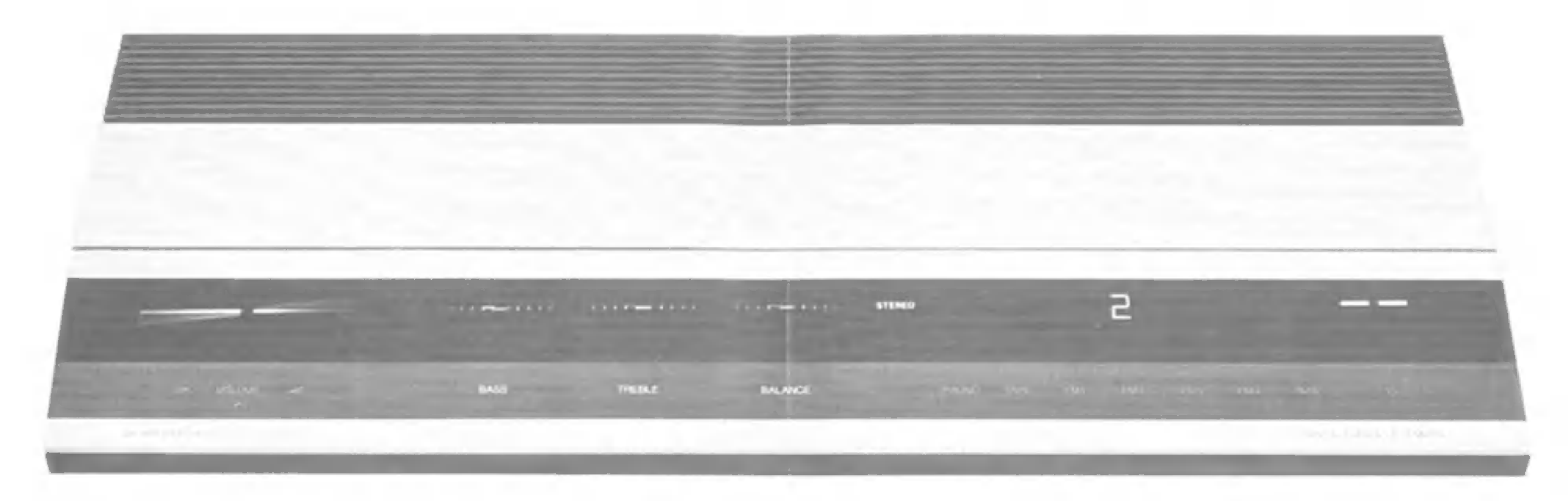
If you want information about other addresses than the ones listed here you are welcome to write to

Bang & Olufsen A/S
International Consumer
Division
Bomark
7600 Struer
Denmark

3502314 Elsapress-Trykkeriet, Struer Form. 5029 3-79. Beomaster 2400-2, Deutsch

Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&
Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen
Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&Olufsen Bang&

BEOMASTER 2400-2



Aufstellung
Der Beomaster 2400-2 wurde für die horizontale Aufstellung im Regal, Bücherbord usw. konstruiert. Achten Sie bei de Aufstellung darauf, dass eine einwandfrei Luftzirkulation gewährleistet ist. Nur dann können die Kühlrippen der Endstufe die Wärme ableiten. Vermeiden Sie die Aufstellung direkt bei einer Heizung, da hier die Luft wärmer ist als im übrigen Raum.



Schrägaufstellung
Die Funktionsanzeigen sind am besten sichtbar, wenn die Aufstellungshöhe etwa 1,25 bis 1,50 m beträgt.
Sollten Sie Ihren Beomaster 2400-2 höher aufstellen müssen, so sollten Sie die beiliegenden Gerätefüsse verwenden.



Setzen Sie hierzu die langen Schrägstellsockel in die rückwärtigen Belüftungsschlitze ein. Anschliessend werden die zwei weiteren Gerätefüsse von der Unterseite in die äussersten linken und rechten Lochaussparungen gedrückt und leicht nach rechts bzw. links gedreht, bis diese fest sitzen.

Netzanschluss
Der Beomaster 2400-2 kann auf folgende Spannungen umgeschaltet werden: 110, 130, 220 und 240 Volt Wechselstrom.



UKW - Antenne
Lassen Sie sich bei der Wahl der Antenne von Ihrem Händler beraten.
Wenn Sie in einer günstigen Empfangslage wohnen, können Sie u. U. die Bang & Olufsen - Zimmerantenne, Typ 8902010, verwenden. In der Verpackung Ihres Beomaster 2400-2 finden Sie eine Antennenhalterung, die mit einer selbstscheidenden Schraube an der Geräte-Rückseite befestigt wird.

Welche Lautsprecher Sie anschliessen müssen
Die anzuschliessenden Lautsprecher müssen eine Mindest-Sinus-Nennbelastbarkeit von 40 Watt haben. Insgesamt können Sie 4 Stck. Lautsprecher an Ihr Steuergerät anschliessen.

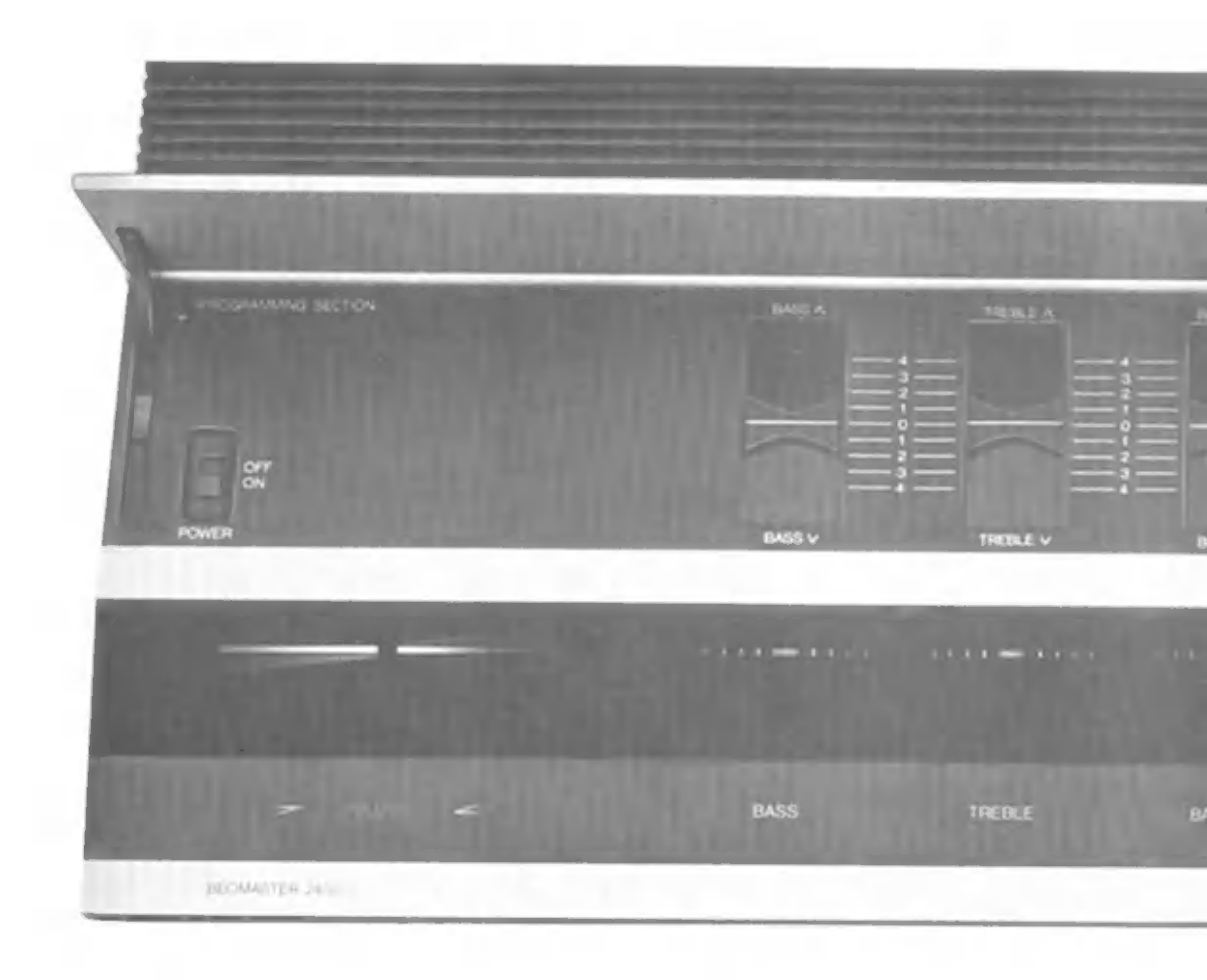


Das erste Paar für die Wiedergabe in dem Raum, in dem das Gerät steht und das zweite Paar für Stereo-Wiedergabe in einem anderen Zimmer.

Die Lautsprecheranschlüsse befinden sich auf der Unterseite des Gerätes.

Plattenspieler
An Ihren Beomaster 2400-2 können Sie einen Plattenspieler mit Magnetsystem anschliessen. Der Stecker des Plattenspielerkabels wird hierzu mit der PHONO Buchse auf der Geräte-Unterseite verbunden.

Tonbandgerät
An die Tape Buchse können Sie ein Spulentonbandgerät oder einen Cassettenrecorder anschliessen.
Benutzen Sie hierfür das Kabel mit der Bezeichnung 0961014.





Einschalten des Gerätes entweder durch drücken eines der UKW Programme 1 - 4, oder mit dem Schalter P für die Schallplattenwiedergabe.

Lautstärke plus

Lautstärke minus

0
STAND BY schaltet den Receiver aus.
Das Einschalten ist danach über die Fernbedienung wieder möglich.



In Verbindung mit dem Beogram 4004 un der serienmässig dazugehörigen Fernbedienung, besteht die Möglichkeit, die wesentlichen Plattenspielerfunktionen ebenfalls fernzusteuern:
Durch Drücken der Taste P auf der Fernbedienung, wird der Plattenspieler starten. Drücken Sie die Taste P ein zweites Mal, hebt sich der Tonarm und der Plattenspieler geht in die Funktion PAUSE. Wollen Sie anschliessend weiterspielen, drücken Sie ein drittes Mal die Taste P und der Tonarm senkt sich wieder ab. Um den Plattenspieler wieder auszuschalten, brauchen Sie bloss eine der UKW-Stationstasten oder STAND BY zu drücken.

Bedienung auf dem Beomaster 2400-2 selbst

Um die Lautstärke zu erhohen legen Sie Ihren Finger auf die entsprechende Bezeichnung des Bedienungspaneels.

Die Lautstärke senkt ebenfalls ab durch Fingerberührung der entsprechenden Mulde.

PHONO
Berühren Sie dieses Feld zur Schallplattenwiedergabe.

TAPE
Mit diesem Sensor wird der Receiver auf Tonband-Wiedergabe geschaltet.

Wenn Sie Aufnehmen wollen, wählen Sie zunächst eine der Programmquellen FM1 bis 5 oder PHONO und nehmen dann mit Ihrem Tonbandgerät auf.

FM1 - FM5
Die Voreinstellung der UKW Programme wird nachstehend noch erläutert.

POWER ON-OFF
Hauptschalter. Dieser befindet sich beim täglichen Betrieb Ihrer Anlage in Stellung ON. Ausgeschaltet wird das Gerät dann mit dem Sensor STAND BY. Wird das Gerät über eine längere Zeitspanne nicht benutzt (Urlaub etc.), sollten Sie mit dem Hauptschalter in Stellung OFF das Gerät total abschalten.



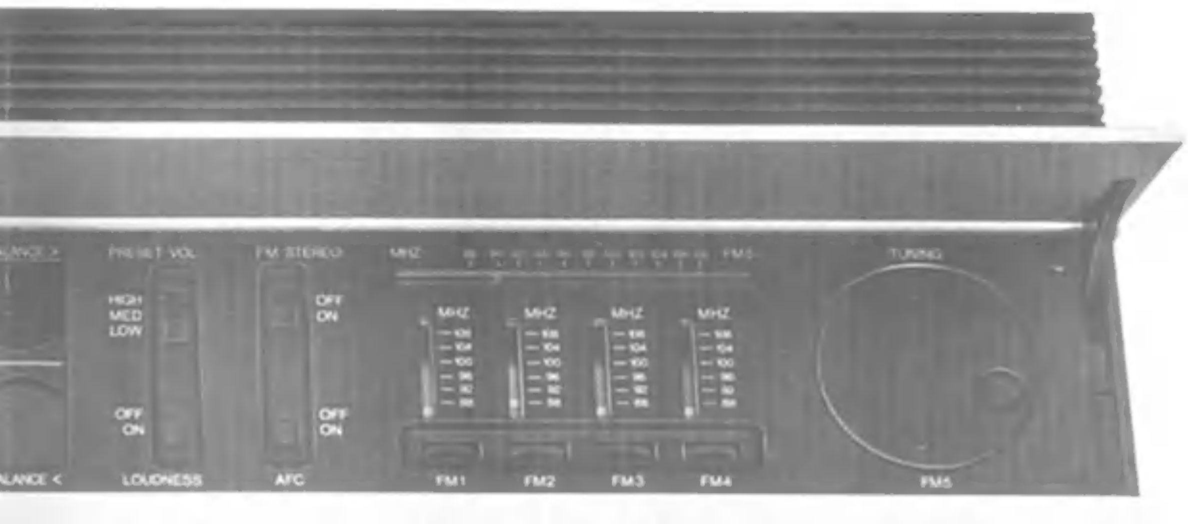
Bass- uns Höhenregler. Zum Anheben schieben Sie die Regler in Richtung zum Absenken entgegengesetzt in Richtung.

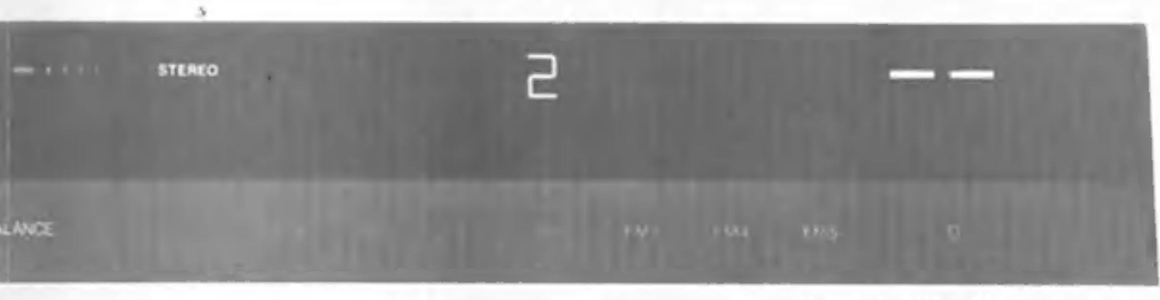
Balance zwischen linkem und rechtem Kanal. Die Balance verschiebt sich zum rechten Kanal die Balance verschiebt sich zum linken Kanal hin.



PRESET VOL. Mit diesem Schalter haben Sie die Möglichkeit, die Lautstarke voreinzustellen, mit welscher der Verstärker nach dem Einschaltet spielen soll. MEDIUM ist hierbei die Normal-Einstellung (etwa Zimmerlautstärke). Die Position HIGH UND LOW ermöglichen die Voreinstellung eines höheren bzw. niedrigeren Wertes. Die Wirksamkeit dieses Schalters setzt erst wieder, ein nachdem das Gerät ca. 5 - 10 Sekunden ausgeschaltet war.

LOUDNESS ON. Befindet sich der Schiebeschalter in dieser





Stellung, wird der Frequenzgang im unteren Lautstärkebereich der Empfindlichkeit des menschlichen Gehörs angepasst.

FM STEREO ON, werden UKW-Sendungen Stereophon ausgestrahlt, so zeigt eine Lampe dieses an, und die Sendung wird auch stereophon wiedergegeben.

FM STEREO OFF. Auf Stereo-Sendungen werden nur Mono wiedergegeben.

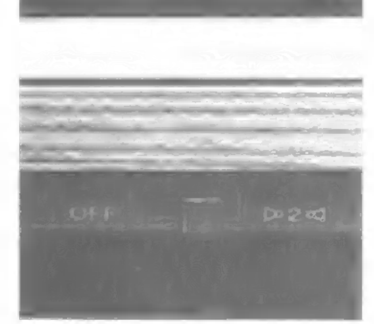
AFC ON. Einschaltung der automatischen Frequenz-Kontroll-Elektronik.
Diese Elektronik stellt alle UKW-Sender automatisch scharf ein.

FM 5, wenn dieses Programm eingeschaltet ist, haben Sie die Möglichkeit, sender per Hand mittels der grossen Abstimmscheibe einzustellen.



FM1 bis FM4, voreinstellung der UKW Programme. Berühren Sie zunächst das Feld für FM1 und schalten die AFC aus. Nun suchen Sie mit dem Rädchen der Skala FM1 den gewünschten Sender, und stellen ihn so ein, dass beide Felder der Senderabstimmanzeige gleich hell leuchten.
Mit den UKW Stationstasten FM2 bis FM5 verfahren Sie in gleicher Weise. Anschliessend schalten Sie die AFC wieder ein.

Kopfhörer
Auf der unteren Hälfte der Vorderfront befindet sich eine Buchse für den Kopfhöreranschluss.
Ist der Kopfhörer angeschlossen, schaltet sich das erste Paar Lautsprecher automatisch ab.



Das zweite Paar Lautsprecher kann mit dem Schalter OFF-SPEAKERS 2 dazu- oder abgeschaltet werden.

Fernbedienung
Die Fernbedienungseinheit ist ein Ultraschallsender, der Signale für ein im Steuergerät eingebautes Mikrophon erzeugt. Er arbeitet nur dann, wenn einer der Schalter gedrückt wird.



Halten Sie den Sender nicht an Ihr Ohr!
Die unhörbaren Ultraschall-Signale sind so stark, dass Ihr Gehör verletzt werden kann.
Die Fernbedienung ist mit einer Batterie der Typenbezeichnung 8700006 (mercury cell) verstehen. Diese Batterie hat eine besonders lange Lebensdauer. Wenn sie einmal verbraucht ist, sollten Sie auch diese Type wieder verwenden. Ihr Bang & Olufsen Händler kann Sie Ihnen liefern.
Die ausgewechselte Quecksilberbatterie an den Händler abgeben, der für eine Vernichtung der selben sorgt.
Sollte sie einmal nicht vorhanden sein, können Sie ersatzweise auch die Batterie IEC 10F 15 verwenden.

Pflege
Die normale Reinigung sollte mit einem trockenen, weichen Lappen erfolgen. Verwenden Sie keinen Alkohol, da er die Kunststoffteile angreifen kann.
Sollte das Teak- oder Palisander-Furnier im Laufe der Zeit einen Grauschimmer bekommen, so können Sie die Hölzer mit Teak- oder Palisander-öl behandeln. Verwenden Sie diese öle jedoch nicht öfter als ein oder zweimal im Jahr.
Für die übrigen Teile empfehlen wir "Ajax - Glasrein".

Internationale Garantie
Für dieses Gerät gewährleistet Bang & Olufsen eine Garantie auf Fertigungs- und Materialfehler.
Es ist eine nationale Garantie, die Bang & Olufsen in dem Land übernimmt, in welchem das Gerät gekauft worden ist.
Die Garantie wird aber auch von jedem autorisierten Bang & Olufsen Fachhändler in anderen Ländern mit Bang & Olufsen Vertretungen übernommen.
Um Garantieservice in einem anderen als dem Kaufland zu erhalten, ist es wichtig, dass die originale Bang & Olufsen Garantieurkunde, auf deren Ausfertigung Sie beim Kauf des Geräts Anspruch haben, korrekt ausgefüllt ist und dem Fachhändler vorgelegt wird, der den Service übernimmt.